

Бинокли

Совершенная оптическая система, когда нужно четкое и естественное изображение.



EDG

EDG 8x32/10x32/7x42/8x42/10x42

• **Легендарные линзы Nikon из стекла со сверхнизкой дисперсией (ED)**

Линзы Nikon из стекла со сверхнизкой дисперсией (ED) эффективно компенсируют хроматическую абберацию, благодаря чему изображения имеют превосходную контрастность и высокое разрешение.

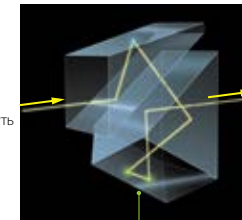
• **Система полеспрямляющих линз**

Технология полеспрямляющих линз Nikon минимизирует кривизну поля изображения — абберации, появляющиеся при фокусировании на центре поля зрения и приводящие к расфокусированию периферии изображения (или наоборот), — тем самым обеспечивая более резкое, четкое изображение по всему полю зрения.

• **Диэлектрическое многослойное покрытие призм, обладающее высокой отражающей способностью**

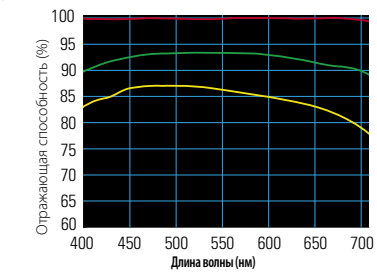
Диэлектрическое многослойное покрытие, обладающее высокой отражающей способностью, применяется к Roof-призмам без полного внутреннего отражения. Благодаря этому коэффициент отражения света повышается более чем на 99% для всей области обзора, обеспечивая большую чистоту белого цвета и более резкое, яркое и естественное изображение по всему полю зрения.

Roof-призма
Зеркало с диэлектрическим многослойным покрытием, обладающим высокой отражающей способностью



Покрывание для фазовой коррекции

Характеристики отражающей способности покрытий призм на зеркальной поверхности



(Исключительно в качестве справочного примера)



EDG 8x42



• **Покрывание для фазовой коррекции**

Фазовый сдвиг световых лучей происходит из-за разности фаз, образующихся в результате полного отражения света от поверхности крыши (Roof) призмы. Покрывание для фазовой коррекции применяется к поверхности для минимизации потерь разрешения, обеспечивая высокую контрастность изображения.

• **Яркое и четкое изображение, даже в сумерках**

Улучшенное многослойное покрытие наносится на все линзы и призмы, чтобы повысить пропускание света и уменьшить количество засветок и ореолов, обеспечивая очень яркое и резкое изображение даже на рассвете и закате.

• **Оптика из экологичного стекла**

Все линзы и призмы не содержат свинца и мышьяка.

• **Двойная ручка фокусировки с возможностью диоптрийной настройки**

Комбинированная ручка отвечает как за фокусировку, так и за диоптрийную подстройку. Для регулировки диоптрий потяните барабан вверх (рис. слева), для фокусировки верните в исходное положение (рис. справа).



• **Поворотно-выдвижные резиновые наглазники способствуют правильному расположению бинокля относительно глаз**

Людам, которые не носят очки, следует использовать наглазники в выдвинутом положении. Людям, которые носят очки, следует полностью задвинуть наглазники назад. Наглазники имеют четыре фиксированных положения, благодаря чему бинокль можно подстроить под индивидуальные особенности каждого пользователя.

• **Конструкция с большим удалением выходного зрачка обеспечивает четко видимое поле зрения даже для тех, кто носит очки**



• **Роговидные съемные наглазники**

Эргономичные роговидные наглазники блокируют боковой свет, тем самым повышая качество изображения.

• **Удобный эргономичный ремень**

Специально разработан для удобства при длительном использовании. Длина ремня легко регулируется, при этом не нужно снимать бинокль с шеи.



• **Компактное соединение призм делает бинокль удобным для использования**

• **Прочная конструкция**

Прочный и легкий корпус выполнен из литого магниевого сплава.

• **Водонепроницаемый (до 5 м в течение 10 мин)**

Водонепроницаемый корпус с уплотнительными кольцами заполнен азотом для предотвращения запотевания.

MONARCH

MONARCH

MONARCH 8x42/10x42

- Стекло со сверхнизкой дисперсией (ED) компенсирует хроматическую аберрацию, повышая четкость изображения
- Широкое видимое поле зрения (58,4° для 8x42, 60,7° для 10x42)
- Диэлектрическое многослойное покрытие призмы, обладающее высокой отражающей способностью, обеспечивает превосходную однородность пропускающей способности на всей области обзора, благодаря чему изображение становится ярче, а цвета — естественнее
- Все линзы и призмы имеют многослойное покрытие для обеспечения более яркого изображения
- Стойкое к механическим повреждениям покрытие наносится на внешнюю поверхность объектива и линз окуляра
- Roof-призмы с фазокорректирующим покрытием обеспечивают более высокое разрешение
- Конструкция с большим удалением выходного зрачка гарантирует четко видимое поле зрения даже для тех, кто носит очки
- Оптика из безвредного для окружающей среды стекла, не содержащего свинец и мышьяк, используется для всех линз и призм
- Водонепроницаемость (на глубине до 1 м в течение 10 минут), а отсутствие запотевания достигается использованием кольцевых уплотнителей с азотом
- Поворотные-скользящие резиновые наглазники с многопозиционной фиксацией способствуют расположению глаз в правильной точке фокуса видоискателя
- Резиновое покрытие защищает от ударов и позволяет надежно и удобно разместить устройство в руке
- При изготовлении легкого корпуса использован поликарбонатный пластик, армированный стекловолокном
- Мягкий шейный ремень
- Откидывающаяся вниз крышка объектива



MONARCH 7 8x42

MONARCH 8x42/10x42/12x42

- Новый внешний дизайн
- Стекло со сверхнизкой дисперсией (ED) компенсирует хроматическую аберрацию, повышая четкость
- Диэлектрическое многослойное покрытие призмы, обладающее высокой отражающей способностью, обеспечивает превосходную однородность пропускающей способности на всей области обзора, благодаря чему изображение становится ярче, а цвета — естественнее
- Все линзы и призмы имеют многослойное покрытие для обеспечения более яркого изображения
- Roof-призмы с фазокорректирующим покрытием обеспечивают более высокое разрешение
- Конструкция с большим удалением выходного зрачка обеспечивает четкий обзор поля зрения даже для тех, кто носит очки
- Минимальное расстояние фокусировки: 2,5 м
- Оптика из безвредного для окружающей среды стекла, не содержащего свинец и мышьяк, используется для всех линз и призм
- Водонепроницаемость (на глубине до 1 м в течение 10 минут), а отсутствие запотевания достигается использованием кольцевых уплотнителей с азотом
- Поворотные-скользящие резиновые наглазники с многопозиционной фиксацией способствуют расположению глаз в правильной точке фокуса видоискателя
- Резиновое покрытие защищает от ударов и позволяет надежно и удобно разместить устройство в руке
- При изготовлении легкого корпуса использован поликарбонатный пластик, армированный стекловолокном
- Мягкий шейный ремень
- Откидывающаяся вниз крышка объектива



MONARCH 5 10x42



MONARCH 5 8x42

MONARCH

MONARCH 8x36DCF/10x36DCF/8.5x56DCF/10x56DCF/12x56DCF

- Все линзы и призмы имеют многослойное покрытие для обеспечения более яркого изображения
- Roof-призмы с фазокорректирующим покрытием обеспечивают более высокое разрешение
- Просветляющее покрытие призм, обладающее высокой отражающей способностью, обеспечивает высокую яркость изображения
- Конструкция с большим удалением выходного зрачка обеспечивает четкий обзор поля зрения даже для тех, кто носит очки
- Минимальное расстояние фокусировки: 2,5 м (модели 36 мм)
- Оптика из безвредного для окружающей среды стекла, не содержащего свинец и мышьяк, используется для всех линз и призм
- Водонепроницаемость (на глубине до 1 м в течение 10 минут), а отсутствие запотевания достигается использованием кольцевых уплотнителей с азотом
- Поворотные-скользящие резиновые наглазники способствуют расположению глаз в правильной точке фокуса видоискателя
- Резиновое покрытие защищает от ударов и позволяет надежно и удобно разместить устройство в руке
- При изготовлении легкого корпуса использован поликарбонатный пластик, армированный стекловолокном
- Широкий ремень для моделей 36 мм, мягкий шейный ремень для моделей 56 мм
- Откидывающаяся вниз крышка объектива (только модели 56 мм)
- Может быть закреплен на штативе с использованием дополнительного адаптера штативе (адаптер штативе TRA-3 входит в комплект MONARCH 12x56DCF)



MONARCH 8x36DCF



MONARCH 8.5x56DCF

PROSTAFF

PROSTAFF 8x42/10x42

- Все линзы и призмы имеют многослойное покрытие для обеспечения более яркого изображения
- Roof-призмы с фазокорректирующим покрытием обеспечивают более высокое разрешение
- Зеркальное покрытие призм, обладающее высокой отражающей способностью, обеспечивает высокую яркость изображения
- Конструкция с большим удалением выходного зрачка обеспечивает четко видимое поле зрения даже для тех, кто носит очки
- Поворотные-скользящие резиновые наглазники с многопозиционной фиксацией способствуют расположению глаз в правильной точке фокуса видоискателя
- Водонепроницаемость (на глубине до 1 м в течение 10 минут), а отсутствие запотевания достигается использованием кольцевых уплотнителей с азотом
- Резиновое покрытие защищает от ударов и позволяет надежно и удобно разместить устройство в руке
- Оптика из безвредного для окружающей среды стекла, не содержащего свинец и мышьяк, используется для всех линз и призм



PROSTAFF 7 10x42

HG L



8x42HG L DCF

HG L 8x20DCF/10x25DCF/8x32DCF/10x32DCF/8x42DCF/10x42DCF

- Резкое, четкое изображение по всему полю зрения, благодаря эксклюзивному выравнивающему оптическому элементу и конструкции окуляра
- Оригинальное многослойное просветляющее покрытие Nikon позволяет добиться высокого коэффициента светопропускания в широком диапазоне длин световых волн, а также уменьшает блики и ореолы, обеспечивая великолепную цветопередачу
- Roof-призма, имеющая фазокорректирующее покрытие, обеспечивает высокое разрешение
- В призмах используется серебряное покрытие с высоким коэффициентом отражения, обеспечивающее более яркое изображение
- Конструкция с большим удалением выходного зрачка обеспечивает четкий обзор поля зрения даже для тех, кто носит очки
- Мягкие наглазники из силикона

- Поворотно-подвижные наглазники с несколькими фиксируемыми положениями* облегчают подбор правильного расположения бинокля относительно глаз
- Большое фокусировочное кольцо упрощает использование бинокля
- Каждая модель является водозащищенной до глубины 2 м (3 м для моделей 8x20HG L DCF/10x25HG L DCF) в течение 5 минут, а также защищенной от запотевания благодаря применению уплотнительных колец и заполнению азотом
- Бинокли сделаны из экологически безопасных материалов
- Материал без поливинилхлорида используется для изготовления корпуса, крышек окуляра и объективов, чехла и ремешка.
- Для изготовления всех линз и призм используется стекло Eco-glass, не содержащее свинца и мышьяка
- Бинокли могут устанавливаться на штатив при помощи приобретаемого отдельно крепления для штатива

* Кроме моделей 8x20HG L DCF/10x25HG L DCF.



8x32HG L DCF



8x20HG L DCF



SPORTER EX/10x50CF WP/Action EX / TRAVELITE EX

SPORTER EX 8x42/10x42/10x50/12x50

- Водонепроницаемые (до глубины 1 метр в течение 10 минут), а также защищенные от запотевания благодаря заполнению азотом
- Конструкция с большим удалением выходного зрачка обеспечивает четкий обзор поля зрения даже для тех, кто носит очки
- Многослойное покрытие линз для более яркого изображения
- Поворотно-выдвижные наглазники с несколькими фиксируемыми положениями облегчают подбор правильного положения относительно глаз
- Для изготовления всех линз и призм используется стекло Eco-glass, не содержащее свинца и мышьяка
- Выпускаются в черном цвете (только 10x42)



SPORTER EX 8x42

10x50CF WP

- Водозащищенные (до глубины 1 м в течение 5 минут), а также защищенные от запотевания, благодаря заполнению азотом
- Объектив большого диаметра (50 мм) с многослойным покрытием дает яркое изображение
- Конструкция с большим удалением выходного зрачка обеспечивает четкий обзор поля зрения даже для тех, кто носит очки
- Резиновое покрытие для защиты от ударов и надежного, удобного захвата
- Широкий ремень
- Бинокли могут устанавливаться на штатив при помощи приобретаемого отдельно крепления для штативов



10x50CF WP

Action EX 7x35CF/8x40CF/7x50CF/10x50CF/12x50CF/16x50CF

- Водозащищенные (до глубины 1 м в течение 5 минут), а также защищенные от запотевания, благодаря заполнению азотом
- Конструкция с большим удалением выходного зрачка обеспечивает четкий обзор поля зрения даже для тех, кто носит очки
- Поворотно-подвижные наглазники облегчают подбор правильного расположения бинокля относительно глаз
- Многослойное просветляющее покрытие линз и большой диаметр объектива для оптимальной четкости изображения
- Резиновое покрытие для защиты от ударов и надежного, удобного захвата
- Оптика из стекла Eco-glass, не содержащего свинца и мышьяка
- Асферический элемент в окуляре устраняет искажения изображения (только модели 7x50CF, 12x50CF)
- Широкий ремень
- Адаптер для крепления на штатив в комплекте (только для модели 16x50CF)
- Бинокли могут устанавливаться на штатив при помощи приобретаемого отдельно крепления для штативов (модель 16x50CF поставляется в комплекте с креплением для штативов)



Action EX 8x40CF



TRAVELITE EX 8x25CF

MONARCH X



MONARCH

Коллиматорный прицел VSD



Название модели	4-16x50SF	4-16x50SF	1x30 VSD
Визирная сетка	Mildot	#4	-
Цвет корпуса	Матовый	Матовый	Матовый/серебро
Еальное увеличение (x)	4-16	4-16	1
Эффективный диаметр объектива (мм)	50	50	30
Выходной зрачок (при макс. увеличении) (мм)	3,1	3,1	30
Удаление выходного зрачка (мм)	88,9 (при 4x)/94,0 (при 16x)	88,9 (при 4x)/94,0 (при 16x)	-
Диаметр корпуса (мм)	30,0	30,0	-
Внешний диаметр объектива (мм)	58,0	58,0	-
Внешний диаметр окуляра (мм)	43,0	43,0	-
Шаг настройки (мм/1 щелчок) (угл. мин./1 щелчок)	7 мм на100м 1/4	7 мм на100м 1/4	28 мм на100м 1
Макс. внутренняя настройка (угл. мин.)	50	50	100
Установка параллакса (м)	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	45,72
Поле зрения на 100 м (м)	8,7 (при 4x)/2,2 (при 16x)	8,7 (при 4x)/2,2 (при 16x)	-
Длина (а) (мм)	375	375	96
Длина крепления (b) (мм)	72	72	-
Длина крепления (c) (мм)	33	33	-
Длина крепления (d) (мм)	52	52	-
Вес (г)	720	720	220

	Увеличение (крат)	4	12 (MIL)	16	4	16
	Единица	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)
Размеры соответствия визирной сетки (в дюймах на 100 ярдах)	A	16,68	5,56	4,17	6,00	1,50
	B	2,09	0,70	0,53	0,75	0,20
	C	300,24	100,08	75,06	120,00	30,00
	D	6,00	2,00	1,50	-	-
	E	30,02	10,01	7,51	-	-
	F	-	-	-	-	-
	G	-	-	-	-	-
	H	-	-	-	-	-
	I	-	-	-	-	-
	J	-	-	-	-	-

Смотрите рисунки на стр. 32 для обозначений длины от (а) до (d) и размеров соответствия визирной сетки от А до J.

Сокращения: AO: Adjustable Objective (регулируемый объектив); SF: Side Focus parallax adjustment (боковая отстройка от параллакса фокуса); IL: Illuminated Reticle (визирная сетка с подсветкой).

	Название модели	Увеличение (x)	Диаметр объектива (мм)	Угол зрения (Реальный/градусы)	Угол зрения (Реальный/градусы)*1	Поле зрения на 1000 м (м)	Выходной зрачок (мм)	Относительная яркость	Удаление выходного зрачка (мм)	Минимальное расстояние фокусировки (м)	Регулировка межзрачкового расстояния (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Вес (г)	тип призмы
	EDG 8x32	8	32	7,8	57,2	136	4,0	16,0	18,5	2,5	54-76	138	139	655	Roof
	EDG 10x32	10	32	6,5	59,2	114	3,2	10,2	17,3	2,5	54-76	138	139	650	Roof
	EDG 7x42	7	42	8,0	52,2	140	6,0	36,0	22,1	3,0	55-76	149	141	785	Roof
	EDG 8x42	8	42	7,7	56,6	135	5,3	28,1	19,3	3,0	55-76	148	141	785	Roof
	EDG 10x42	10	42	6,5	59,2	114	4,2	17,6	18,0	3,0	55-76	151	141	790	Roof
	MONARCH 7 8x42	8	42	8,0	58,4	140	5,3	28,1	17,1	2,5	56-72	142	130	650	Roof
	MONARCH 7 10x42	10	42	6,7	60,7	117	4,2	17,6	16,5	2,5	56-72	142	130	660	Roof
	MONARCH 5 8x42	8	42	6,3	47,5	110	5,3	28,1	19,5	2,5	56-72	145	129	590	Roof
	MONARCH 5 10x42	10	42	5,5	51,3	96	4,2	17,6	18,4	2,5	56-72	145	129	600	Roof
	MONARCH 5 12x42	12	42	5,0	55,3	87	3,5	12,3	15,1	2,5	56-72	145	129	600	Roof
	MONARCH 8x36DCF	8	36	7,0	52,1	122	4,5	20,3	17,0	2,5	56-72	124	129	570	Roof
	MONARCH 10x36DCF	10	36	6,0	55,3	105	3,6	13,0	15,0	2,5	56-72	122	129	575	Roof
	MONARCH 8.5x56DCF	8,5	56	6,2	49,4	108	6,6	43,6	19,2	10,0	60-72	197	144	1,140	Roof
	MONARCH 10x56DCF	10	56	6,0	55,3	105	5,6	31,4	17,4	10,0	60-72	197	144	1,155	Roof
	MONARCH 12x56DCF	12	56	5,5	59,9	96	4,7	22,1	16,3	10,0	60-72	197	144	1,180	Roof
	PROSTAFF 7 8x42	8	42	6,3	47,5	110	5,3	28,1	19,3	4,0	56-72	175	129	665	Roof
	PROSTAFF 7 10x42	10	42	6,0	55,3	105	4,2	17,6	15,4	4,0	56-72	172	129	665	Roof
	8x20HG L DCF	8	20	6,8	50,8	119	2,5	6,3	15,0	2,4	56-72	96	109 (65*2)	270	Roof
	10x25HG L DCF	10	25	5,4	50,5	94	2,5	6,3	15,0	3,2	56-72	112	109 (67*2)	300	Roof
	8x32HG L DCF	8	32	7,8	57,2	136	4,0	16,0	17,0	2,5	56-72	129	138	695	Roof
	10x32HG L DCF	10	32	6,5	59,2	114	3,2	10,2	16,0	2,5	56-72	129	138	695	Roof
	8x42HG L DCF	8	42	7,0	52,1	122	5,3	28,1	20,0	3,0	56-72	157	139	795	Roof
	10x42HG L DCF	10	42	6,0	55,3	105	4,2	17,6	18,5	3,0	56-72	157	139	790	Roof
	SPORTER EX 8x42	8	42	7,0	52,1	122	5,3	28,1	19,7	5,0	56-72	154	131	670	Roof
	SPORTER EX 10x42	10	42	5,6	52,1	98	4,2	17,6	15,4	5,0	56-72	150	131	635	Roof
	SPORTER EX 10x50	10	50	5,6	52,1	98	5,0	25,0	19,6	5,0	56-72	187	139	825	Roof
	SPORTER EX 12x50	12	50	4,7	52,4	82	4,2	17,6	15,5	5,0	56-72	183	139	800	Roof
	10x50CF WP	10	50	6,2	56,9	108	5,0	25,0	17,4	17,0	56-72	195	207	1,065	Porro
	Action EX 7x35CF	7	35	9,3	59,3	163	5,0	25,0	17,3	5,0	56-72	120	184	800	Porro
	Action EX 8x40CF	8	40	8,2	59,7	143	5,0	25,0	17,2	5,0	56-72	138	187	855	Porro
	Action EX 7x50CF	7	50	6,4	42,7	112	7,1	50,4	17,1	7,0	56-72	179	196	1,000	Porro
	Action EX 10x50CF	10	50	6,5	59,2	114	5,0	25,0	17,2	7,0	56-72	178	196	1,020	Porro
	Action EX 12x50CF	12	50	5,5	59,9	96	4,2	17,6	16,1	7,0	56-72	178	196	1,045	Porro
	Action EX 16x50CF	16	50	3,5	52,1	61	3,1	9,6	17,8	7,0	56-72	177	196	1,040	Porro
	TRAVELITE EX 8x25CF	8	25	6,3	47,5	110	3,1	9,6	15,5	2,8	56-72	100	116	355	Porro
	TRAVELITE EX 9x25CF	9	25	5,6	47,5	98	2,8	7,8	15,8	2,8	56-72	101	116	360	Porro
	TRAVELITE EX 10x25CF	10	25	5,0	47,2	87	2,5	6,3	15,9	2,8	56-72	102	116	365	Porro
	TRAVELITE EX 12x25CF	12	25	4,2	47,5	73	2,1	4,4	15,9	2,8	56-72	103	116	365	Porro

*Компания Nikon приняла метод вычислений, основанный на стандарте ISO 14132-1:2002, и поэтому значения видимого поля зрения теперь отличаются от указывавшихся ранее. Дополнительную информацию см. на стр. 47.

*2 В сложенном состоянии



Название модели	Laser 1000A S	PROSTAFF 7	PROSTAFF 5	Laser 1200S
Диапазон измерений	10-915 м.	4,5-550 м	10-550 м	10-1,100 м
Отображение расстояний (Увеличение)	Фактическое расстояние, отображаемое в верхней части: каждые 0,5 м (меньше 1000 м) каждый 1,0 м (1000 м/ярдов и выше) Фактическое расстояние, отображаемое в правой нижней части: каждый 1,0 м (меньше 1000 м) Горизонтальное расстояние, отображаемое в верхней части: каждые 0,2 м (меньше 1000 м) каждый 1,0 м (1000 м/ярдов и выше) Высота, отображаемая в правой нижней части: каждые ±0,2 м (меньше ±100 м) каждый ±1,0 м (±100—999 м) Расстояние с поправкой на склон (горизонтальное расстояние ± высота), отображаемое в верхней части: каждые 0,2 м (меньше 1000 м) каждый 1,0 м (1000 м/ярдов и выше)	Через 0,1 м	Через 0,1 м	каждые 0,5 м (на расстоянии менее 1000 м) каждые 1.0 м (1000 м/ярдов и выше)
Увеличение	6x	6x	6x	7x
Эффективный диаметр объектива	21 мм	21 мм	21 мм	25mm
Угол зрения	7.5°	7.5°	7.5°	5.0°
Выходной зрачок	3.5 мм	3.5 мм	3.5 мм	3.6 мм
Вынос точки визирования	18.3 мм	18.3 мм	18.3 мм	18.6 мм
Размеры (ДхВхШ)	118x73x41 мм	113x70x39 мм	111x70x40 мм	145x82x47 мм
Вес (без батареи)	195 г	175 г	165 г	280 г
Источник питания	1 литиевая батарея CR2 (DC3V) Имеется функция автоматического выключения питания (через 8 сек.)			
Безопасность	Лазерная продукция класса 1M (EN/IEC60825-1:2007)	Лазерная продукция класса 1M (EN/IEC60825-1:2007), лазерная продукция класса I (FDA/21 CFR часть 1040.10:1985)		Лазерная продукция класса 1M (EN/IEC60825-1:2007)
Электромагнитная совместимость (EMC)	FCC часть 15 подраздел В класс В, директива EU:EMC, пункт AS/NZS, класс В			
Охрана окружающей среды	RoHS, WEEE			

Значения технических характеристик продукта могут не достигаться в полном объеме в зависимости от формы объекта наблюдения, структуры ландшафта и погодных условий.



EDG Fieldscope 85 VR



EDG Fieldscope 85-A VR



EDG Fieldscope 85



EDG Fieldscope 85-A



EDG Fieldscope 65



EDG Fieldscope 65-A

Зрительные трубы EDG VR

Название модели	Зрительные трубы EDG 85 VR	Зрительные трубы EDG 85-A VR
Диаметр объектива (мм)	85	85
Минимальное расстояние фокусировки (м)	5,0	5,0
Длина (мм)*	379	398
Высота х ширина (мм)*1	141x104	141x104
Вес (г)*1	2,400 (без батарей)	2,400 (без батарей)
Эффекты подавления вибраций (при 25°C)*2	Наблюдение: степень вибрации уменьшается прилб. до 1/8. Цифровое наблюдение: эквивалент выдержки примерно на 2 пункта короче	
Источник питания	Щелочная батарея AA x4, литиевая батарея AA x4 или батарея AA Ni-MH (никель-металлгидридная) x4battery x4	
Ресурс работы батареи*3	прилб. 17 часов (щелочная AA батарея), 31 час (литиевая AA батарея), 15 часов Ni-MH AA батарея)	

*1 Только корпус. *2 На основании измерительного стандарта полевой зрительной трубы Nikon (с использованием треноги). *3 Срок эксплуатации батарей зависит от условий эксплуатации, температуры и вибрации.

Зрительные трубы EDG

Название модели	EDG Fieldscope 85	EDG Fieldscope 85-A	EDG Fieldscope 65	EDG Fieldscope 65-A
Диаметр объектива (мм)	85	85	65	65
Длина (мм)*	379	398	313	332
Высота х ширина (мм)*	127x102	131x102	120x88	131x88
Вес (г)*	2,030	2,030	1,560	1,620

*Только корпус.

Окулярные для зрительных труб EDG Fieldscope

Название модели	Увеличение (x)	Угол зрения (Реальный/ градусы)	Угол зрения (Реальный градусы)*2	Поле зрения на 1000 м (м) (прилб.)	Выходной зрачок (мм)	Относительная яркость	Длина (мм)	Вес (г)
FEP-20W	C EDG 65	16	4.1	60.0	72	4.1	16.8	240
	C EDG 85	20	3.3	60.0	58	4.3	18.5	240
FEP-30W	C EDG 65	24	3.0	64.3	52	2.7	7.3	390*1
	C EDG 85	30	2.4	64.3	42	2.8	7.8	390*1
FEP-38W	C EDG 65	30	2.4	64.3	42	2.2	4.8	230
	C EDG 85	38	1.9	64.3	33	2.2	4.8	230
FEP-50W	C EDG 65	40	1.8	64.3	31	1.6	2.6	230
	C EDG 85	50	1.4	64.3	24	1.7	2.9	230
FEP-75W	C EDG 65	60	1.2	64.3	21	1.1	1.2	230
	C EDG 85	75	1.0	64.3	17	1.1	1.2	230
FEP-25 LER	C EDG 65	20	3.0	55.3	52	3.3	10.9	320
	C EDG 85	25	2.4	55.3	42	3.4	11.6	320
FEP-20-60	C EDG 65	16-48	2.8-1.4	42-60	49-24	4.1-1.4	16.8-2.0	18.4-16.5
	C EDG 85	20-60	2.2-1.1	42-60	38-19	4.3-1.4	18.5-2.0	18.4-16.5

*1 Резиновый наглазник поворотного-выдвижного типа.

*2 Компания Nikon приняла метод вычислений, основанный на стандарте ISO 14132-1:2002, и поэтому значения видимого поля зрения теперь отличаются от указывавшихся ранее. Дополнительную информацию см. на стр. 47.